

自律移動型サービスロボット

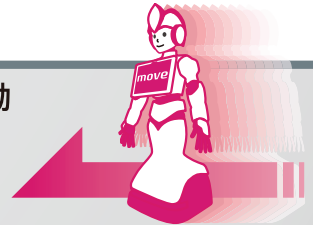
AYUDA

// アユダ //

想いを形に
あなたの生活をAYUDAします

自律移動

お客様の元に移動
します



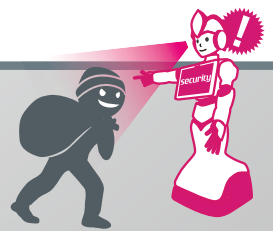
音声対話

要件を伺います



監視

不審者を発見します



AI・IoT連携

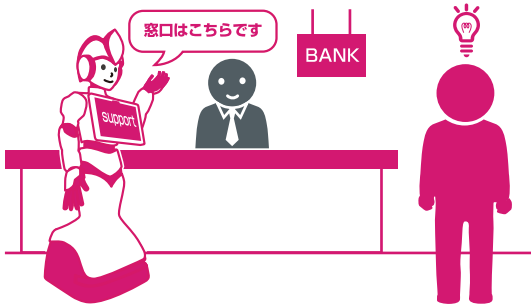
様々なモノに繋が
ります



AYUDAはスペイン語で手伝う、助けるという意味です。

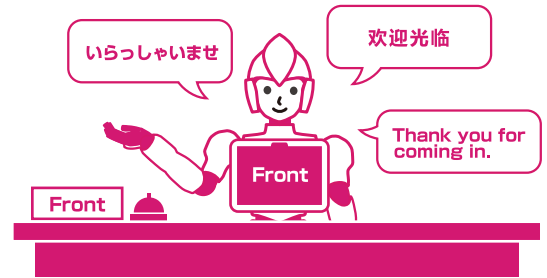
銀行窓口業務

銀行内での案内(誘導)や受付、巡回やお困りの方への呼びかけなどの業務に適用できます。また、銀行サービスの紹介や書類記入の説明、問合せ対応といった業務へも適用可能です。



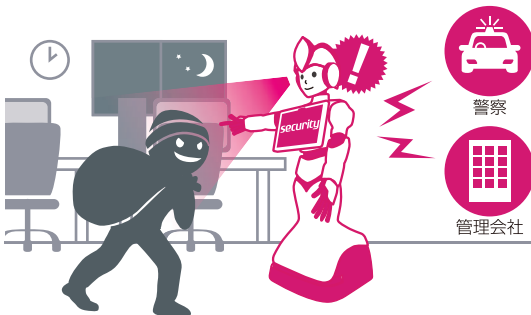
ホテル・レストラン業務

ホテルの受付として、チェックイン・アウト、料金の支払い業務に適用できます。その他、館内紹介(誘導)、周辺の観光案内やレストランのメニュー紹介(レコメンド)業務へも適用可能です。



監視・警備・交番業務

警備員の代わりにパトロールや犯罪の検知および通報といった業務に適用できます。また、警察官の代わりに道案内や通報受付等、無人交番の実現も可能です。



病院・介護業務

病院の窓口として外来患者の受付や支払い、館内案内(誘導)、病院サービスの照会、巡回といった業務に適用できます。また、お話し相手として患者さんや要介護者の心のケアも可能です。



AYUDA

名前 AYUDA(アユダ)
性別 女性
対応言語 日本語・中国語・英語
サイズ H1600×D570×W570mm
重量 90kg
稼働部 頭×2、腕×5、手×2、台座×2

プラットフォーム
ROS

ディスプレイ
12.3インチディスプレイ

センサー
カメラ
マイク
超音波センサー
レーザーセンサー

通信方式
IEEE802.11ac 5G

バッテリー
リチウムイオンバッテリー
24V40Ah
8時間稼働

移動速度
0.2 m/s

最高速度
1 m/s